



Bulletin n° 20 du 26 Août 1992

GRANDES CULTURES

COLZA :

- MISE EN PLACE DES CUVETTES
- LIMACES : SOYEZ VIGILANT

MAIS :

- PYRALE : RECHERCHE D'UNE SITUATION TRES INFESTEE

CEREALES :

- DEPLIANT VERT ITCF-SPV

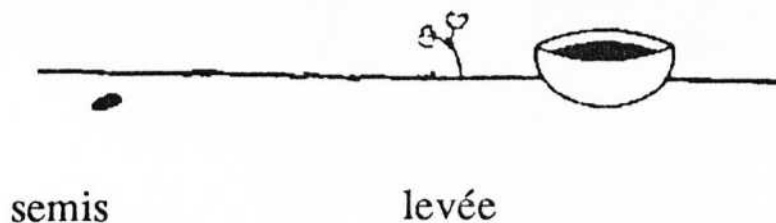
COLZA

MISE EN PLACE DES CUVETTES JAUNES

Dès que vos colzas sont semés, placer la cuvette jaune remplie d'eau et de mouillant à plus de 10 mètres du bord de la parcelle et du côté d'un champ de colza récolté cette année.

Pour capturer les premières altises adultes, la cuvette doit être légèrement enterrée dans le sol.

niveau du sol



Nous vous informerons des premiers piégeages. La lutte visera les adultes mais ne doit pas être systématique.

Depuis quelques années nous constatons une nette diminution du niveau des populations.

LIMACES

Surveiller les premiers semis.

Les ravageurs n'attendent que la pluie pour sortir.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION RÉGIONALE
DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
38, rue Sainte-Catherine - 54043 NANCY CEDEX - Tél. : 83.30.41.51



ABONNEMENT ANNUEL 260 F

P326

MAIS**PYRALE : PREPARATION DE LA SAISON 1993**

Comme chaque année nous recherchons une situation particulièrement infestée par la pyrale pour remplir une cage d'élevage qui nous permettra de suivre le vol des papillons en 1993 et de déterminer la date exacte du traitement.

Si vous avez connaissance d'une telle situation (avec au minimum 60 % de pieds présentant des dégâts) vous pouvez contacter notre service :








tél. 83 30 41 51

Nous vous remercions pour votre aide.



SERVICE NATIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
10, rue de la République - 93000 LA SEINE-SAINT-DENIS - TEL. 83 30 41 51

PROTECTION DES SEMENCES

EFFICACITE	
	Bonne efficacité
	Efficacité moyenne
	Efficacité faible
	Usage non autorisé
	Information à confirmer
	Présence de souches résistantes
	Dose de produit commercial à utiliser en mg ou ml/m ²
	150

MAI ADIES

FONGICIDES	
CARIE	SEPTORIOSE
FUS. ROSEUM	FUS. NIVALE
CHARBON NU	ODIUM
H. GRAMINEUM	CH. COLVERT
CHARBON NU	ODIUM
FUSARIOSES	CHARBON NU
AVOINE	FUSARIOSES
SEIGLE	FUSARIOSES

FONGICIDES

[illegible]

INSECTICIDES

[illegible]

CORVIFUGES

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

SE
UM
E
NU
M

ARIE
EPTORIC
US. ROSE
US. NIVAL
HARBON
IDUUM
GRAMIN
I. COUV
HARBON
IDUUM
USARIOS
HARBON
USARIOS
USARIOS

FUNGICIDES + INSECTICIDES

150	150	150	150	150	150	150
150	150	150	150	150	150	0

INSECTICIDES + CORVIFUGES

[illegible]

FUNGICIDES + CORVIFUGES

	200	200	200	200	200	Si	200	200	200
	200	200	200	200	200	Zn	200	200	200

[illegible][illegible]

LOE

CARIE
SEPTORI
FUS. ROS
FUS. NIV
CHARBO
OIDIUM
H. GRAM
CH. COU
CHARBO
OIDIUM
FUSARIO
CHARBO
FUSARIO
FUSARIO

+ CORV

[illegible][illegible][illegible]

1) spécialité incluant un agent filio-gène.

Agents de pelliculage autorisés à la vente, et utilisés sur céréales : NACRET (la Quindoline), LISTRAT (Dow-Elanco)

Lutte contre les ravageurs à l'automne

(Suivre les avertissements agricoles du Service de la Protection des Végétaux)

☐ Efficacité moyenne ou irrégulière

* gra./m² = granulés/m²

RAVAGEURS	EPOQUES D'APPLICATION	ITCF INSECTICIDES				Juin 1992	EFFICACITE DOSE/HA
		MATERES ACTIVES	% POUDRE GL LIQUIDE	SPECIALITES COMMERCIALES	FIRMES		

NCORPORATION AU SOL : Nématicide

Nématodes	Au semis, avec un microgranulature adapté au semoir à cébèles. Après analyse révélant un taux d'Helicodora avernei supérieur à 5 larves/g de sol, et des dégâts constatés les années précédentes.	aldicarbe	5 %	TEMIK G	Rhodagri Littorale	20 kg/ha
-----------	---	-----------	-----	---------	--------------------	----------

APPLICATION EN VEGETATION : Molluscicides - Insecticides

<p>Limaces</p> <p>Application de surface automne, hiver, début printemps : - si parcelle régulièrement infestée : traitement au semis et à la levée. - dès l'apparition des dégâts.</p> <p>Répéter l'intervention si nécessaire.</p>	bensulap	5 %	MALICE	Sopra	60 gra/m ² 7,5 kg/ha
	mercaptopidiméthur	4 %	MESUROL	Bayer S.A.	18 à 30 gra./m ² 3 à 5 kg/ha
			AFFUT	La Quinolène	35 gra./m ² 7 kg/ha
			HELARION mini-granulés et HELARION RS	Scac-Fisons	30 à 42 gra./m ² 5 à 7 kg/ha
	métaldéhyde	5%	HELUGEC	Sipcam-Phyiteurop	25 à 40 gra./m ² 5 à 8 kg/ha
			LIMATIC mini-granulés et LIMASTOP mini-granulés	CNCA/TA/ Agrinet	30 à 42 gra./m ² 5 à 7 kg/ha
			METAREX RG	De Sangosse	35 gra./m ² 7 kg/ha
			SUPER HELICIDE	UMUPRO	30 à 42 gra./m ² 5 à 7 kg/ha
	thiodicarbe	4 %	SKIPPER	Pepro	30 gra./m ² 5 kg/ha
	alphaméthrine	50 g/l	FASTAC	Agrishell	0,2 l/ha
<p>Pucerons vecteurs de virus</p> <p>(jaunisse nanisante de l'orge) (J.N.O.)</p> <p>Attention, dès le stade 1 feuille, les pucerons peuvent être présents.</p> <p>- Intervention immédiate : quel que soit le stade de la céréale, si 10 à 15% des plantes portent au moins un puceron.</p> <p>- En-dessous de ce seuil, intervenir seulement si les pucerons sont encore observés au bout de 10 jours quel que soit leur nombre.</p>	biéthrine	100 g/l	TALSTAR	Pepro	0,075 l/ha
	biéthrine	80 g/l	TALSTAR Flo	Pepro	0,1 l/ha
	cyfluthrine	50 g/l	BAYTHROID	Bayer S.A.	0,3 l/ha
		100 g/l	CYMBUSH	Sopra	0,2 l/ha
	cyperméthrine	100 g/l	KAFIL super	La Quinolène	0,2 l/ha
		50 g/l	MASTOR	Elf Atochem Agri	0,4 l/ha
		100 g/l	SHERPA 10	Sédagri	0,26 l/ha
	délaméthrine	25 g/l	DECIS	Procidia	0,3 l/ha
	délaméthrine + endosulfan	5 g/l 200 g/l	GALION	Dow Elanco	1,2 l/ha
	esténvalérate	25 g/l	SUMI-ALPHA	Agrishell	0,25 l/ha
<p>Cicadelles</p> <p>(rhanisme du blé ou maladie des pieds chétifs) (W.D.V.)</p> <p>Dans les situations à risque (petites régions où la maladie a déjà été observée semis précoces, présence de repousses), les cicadelles du genre <i>Psammotettix</i> peuvent être présentes dès la levée.</p> <p>Suivre les résultats du réseau de piégeage des ravissements agricoles.</p> <p>- Intervention immédiate, quel que soit le stade de la céréale levée, en présence de cicadelles.</p> <p>- Intervention à renouveler en fonction des nouvelles captures.</p>	fénvalérate	100 g/l	SUMICIDIN 10	Agrishell	0,25 l/ha
	fluralinate	240 g/l	MAVRIK et MAVRIK FLO	Sandoz	0,2 l/ha
	lambda cyhalothrine	50 g/l	KARATE	Sopra	0,15 l/ha
	tralométhrine	108 g/l	TRACKER 108 EC	Du Pont de Nemours	0,05 l/ha
	alphaméthrine	50 g/l	FASTAC	Agrishell	0,2 l/ha
	esténvalérate	25 g/l	SUMI - ALPHA	Agrishell	0,25 l/ha



PROTECTION DES CEREALES

- contre les mauvaises herbes
- contre les ravageurs à l'automne
- par le traitement des semences

PRIX : 20 F T.T.C.

Cette édition annule et remplace l'édition de 1997.
Pour plus d'informations sur les produits de l'ITCF - Reproduction totale ou partielle interdite sans autorisation

Document établi avec le concours de "NRA et du Service de la Protection des Végétaux"

